



Ministero

delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE ED
I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI

Direzione Generale per la Motorizzazione
DIVISIONE 3

Prot. ingresso: **19538** -DIV3-P-205
Prot. uscita: **21610**

Roma, **16 OTT. 2017**

Allegati vari

Alla BIGAS INTERNATIONAL AUTOGAS SYSTEMS srl
V. di Le Prata, 62/66 – 50041 Calenzano (FI)



Oggetto: Ditta **BIGAS INTERNATIONAL AUTOGAS SYSTEMS Srl.**

Omologazione complessivo di trasformazione a G.P.L. ai sensi della circolare U.di G. -B54 del 27.07.2000, rispondente alla Direttiva 2003/76/CE (**FASE A-B**) e precedenti, nonché alla Direttiva 2006/96/CE.

FASCIA DI CILINDRATA	MOTORE
1026 ÷ 2950	aspirato

Per il complessivo in oggetto si è dato corso al seguente provvedimento di omologazione:

DISPOSITIVO / TIPO

PROVVEDIMENTO

DATA

EASY GAS

DGM 59645 GPL Agg.02

4 OTT. 2017

PF

Il Direttore
(dott. ing. Vito DI SANTO)





Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE ED I SISTEMI INFORMATIVI E
STATISTICI

Direzione Generale per la Motorizzazione
DIVISIONE 3

CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE N. DGM 59645 GPL Agg.02

- Visto il Codice della Strada, emanato con Decreto Legislativo 30 aprile 1992 n.285;
- Visto il Decreto Legislativo 10 settembre 1993, n.360 (art. 128, comma 1, lettera c);
- Visto il Regolamento di esecuzione e di attuazione del Codice della Strada, emanato con Decreto del Presidente della Repubblica 16 dicembre 1992 n.495 (art.407);
- Visto il Decreto del Ministro dei Trasporti e della Navigazione n.277 in data 2 maggio 2001, recante norme sulle procedure amministrative di omologazione;
- Vista la domanda presentata dalla **BIGAS INTERNATIONAL AUTOGAS SYSTEMS S.r.l. - Calenzano (FI)** in data **04.09.2017** intesa ad ottenere l'estensione dell'omologazione del:
Complessivo di trasformazione a G.P.L. tipo **EASY GAS**, ai sensi della circolare U. di G. MOT n.B54 del 27.07.2000, rispondente alla Direttiva 2003/76/CE (**FASE A-B**) e precedenti, nonché alla Direttiva 2006/96/CE.

FASCIA DI CILINDRATA	MOTORE
1026 ÷ 2950	Aspirato

Vista la documentazione allegata;

Visto il verbale n. **-2DGM** in data _____, redatto dalla Direzione Generale per la Motorizzazione-Divisione 3.

SI DICHIARA OMOLOGATO

Il Complessivo di trasformazione a G.P.L. tipo **EASY GAS**, ai sensi della circolare U. di G. MOT n.B54 del 27.07.2000, rispondente alla Direttiva 2003/76/CE (**FASE A-B**) e precedenti, nonché alla Direttiva 2006/96/CE.

FASCIA DI CILINDRATA	MOTORE
1026 ÷ 2950	aspirato

marchio di fabbrica **BIGAS INTERNATIONAL AUTOGAS SYSTEMS S.r.l.**

Gli esemplari prodotti dovranno essere conformi al tipo omologato le cui caratteristiche sono riportate nel prospetto mod.DGM 405 munito del timbro a secco del Dipartimento per i Trasporti Terrestri, che costituisce parte integrante del presente certificato.

Roma, **4 OTT. 2017**

PF

Il Direttore
(dott. ing. Vito DI SANTO)



DGM 59645 GPL

 A Cavagna Group Company Via di Le Prata, 62/66 Calenzano (FI) ITALIA	COMPLESSIVO DI TRASFORMAZIONE PER VEICOLI CATALIZZATI ALIMENTATI A GPL	ANNO 2013
	TIPO EASY GAS Omologato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento dei Trasporti Terrestri Certificato n. DGM 59645 GPL in data 11.12.2013	AGG. 2017

Aggiornamento n. 02 in data

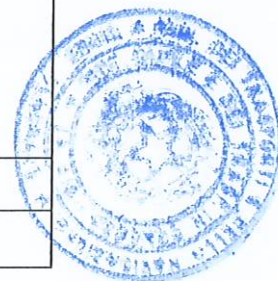
4 OTT. 2017per introduzione di nuovo filtro e nuova bobina in alternativa ed
inserimento commutatore Autronic

COMPONENTI	Costruttore	Tipo	Omologazione	marchio
Riduttore di pressione	Bigas	RI-21	E ₂₀ 67R-01 0493	Bigas
Elettrovalvola	Bigas	EGM-04	E ₈ 67R-01 4150 E ₈ 10R-02 4456	Bigas
Rail iniettori	Bigas	DI-21F	E ₂₀ 67R-01 0494 E ₈ 10R-02 4456 in alternativa E₃ 10R-05 6522	Bigas
Sensore di pressione	Autronic	AA-612	E ₈ 67R-01 4228 E ₈ 10R-02 4732 E ₃ 10R-03 6312	Autronic
Centralina computerizzata di controllo	Autronic	EASY GAS In alternativa EASY GAS MONO	E ₈ 67R-01 5670 E ₃ 10R-03 6408 E ₈ 67R-01 6941 E ₈ 10R-03 6940	Bigas
Commutatore	Autronic	Easy Gas-C	E3 10R-036407	Autronic
Filtro GPL (vapore)	Certools Certools in alternativa Filgaz ZWM Czaja ZWM Czaja	F-779-C F-779-C FLPG 25 FL01 FL01	E ₂₀ -67R-01 0663 E₂₀-67R-01 0663 E ₂₀ -67R-01 0911 E₂₀-67R-01 0703 E₂₀-67R-01 0703	Certools Bigas Filgaz Czaja Bigas
Tubo in gomma	Tubithor	LPG/10 51N	E ₁₃ -67R-01 0145	Tubithor

I tubi in gomma a valle del riduttore di pressione possono essere di qualsiasi marca, purché omologati secondo il Regolamento ECE67R-01 ed installati nel rispetto delle prescrizioni fornite dal costruttore del complessivo

IL PRESENTE COMPLESSIVO DI TRASFORMAZIONE PUO' ESSERE INSTALLATO SU VEICOLI AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

RISPONDENZA DIRETTIVE CEE:	FASE A-B 94/12/CEE; 96/44/CE; 96/69/CE; 98/69/CE; 1999/102/CE; 2001/1/CE; 2001/27/CE; 2001/100/CE; 2002/80/CE; 2003/76/CE Nonché alla Direttiva 2006/96/CE
MOTORE	Aspirato
CILINDRATA	1026 ÷ 2950 cm ³



Il complessivo di trasformazione **Tipo Easy Gas** può essere installato, senza limiti di cilindrata, anche su tutti i veicoli rispondenti alle direttive **88/76/CEE, 91/441/CEE, 93/59/CEE**